

# コンクリート面及び押出成形セメント板面

## 18章7節：耐候性塗料塗り(DP) DNTシリコンスマイルクリーン

新設仕様No.  
DNT-新設・7-3-02

### 使用材料一覧表

| 規格<br>一般名称 |  | 商品名                | ホルムアルデヒド<br>放散等級 | 希釈剤                    |
|------------|--|--------------------|------------------|------------------------|
| 1          | JASS 18 M-201<br>反応形合成樹脂シーラーおよび弱溶剤系反応形合成樹脂シーラー | マイティー万能エポシーラー クリヤー | F☆☆☆☆            | 塗料用シンナー 又は<br>塗料用シンナーA |
| 2          | JIS K 5658<br>建築用耐候性上塗り塗料 2級                   | DNTシリコンスマイルクリーン    | F☆☆☆☆            | 塗料用シンナー                |

### 塗装仕様

表18.2.6 コンクリート面及び押出成形セメント板面の素地ごしらえ【A種】

| 工程 | 塗料その他    |               |                               | 面の処理             |                |
|----|----------|---------------|-------------------------------|------------------|----------------|
|    | 規格番号     | 規格名称          | 種類                            |                  |                |
| 1  | 乾燥       | —             | —                             | 素地を十分に乾燥させる。     |                |
| 2  | 汚れ、付着物除去 | —             | —                             | 素地を傷つけないように除去する。 |                |
| 3  | 下地調整塗り   | JIS A 6916    | 建築用下地調整塗材                     | C-2              | 全面に塗り付けて平滑にする。 |
| 4  | 吸込止め     | JASS 18 M-201 | 反応形合成樹脂シーラーおよび弱溶剤系反応形合成樹脂シーラー | —                | 全面に塗り付ける。      |
| 5  | パテしごき    | JASS 18 M-202 | 反応形合成樹脂パテ                     | 2液形エポキシ樹脂パテ      | 全面にしごき取り平滑にする。 |
| 6  | 研磨紙ざり    | 研磨紙P120～220   |                               | 乾燥後、全面を平らに研磨する。  |                |

(注) 1. 押出成形セメント板面の場合は、工程3を省略する。  
2. 工程4のシーラー及び工程5のパテは、上塗り塗料製造所の指定する製品とする。  
3. JASS18 M-201及びM-202は、日本建築学会材料規格である。

表18.7.3 コンクリート面及び押出成形セメント板面耐候性塗料塗り【B種】

| 工程 | 商品名             | 色相   | 混合比率<br>(重量比)  | 希釈率(%)<br>(重量比) | 塗装方法 | 塗付け量<br>(kg/m <sup>2</sup> /回) | 塗装間隔<br>(20℃) |
|----|-----------------|------|----------------|-----------------|------|--------------------------------|---------------|
| 1  | マイティー万能エポシーラー   | クリヤー | 主剤14:<br>硬化剤1  | 30～50           | 刷毛   | 0.08                           | 4時間以上※1       |
|    |                 |      |                |                 | ローラー |                                |               |
| 2  | DNTシリコンスマイルクリーン | 各色   | 主剤90:<br>硬化剤10 | 5～10            | 刷毛   | 0.14                           | 2時間以上         |
|    |                 |      |                |                 | ローラー |                                |               |
| 3  | DNTシリコンスマイルクリーン | 各色   | 主剤90:<br>硬化剤10 | 5～10            | 刷毛   | 0.10                           | —             |
|    |                 |      |                |                 | ローラー |                                |               |
|    |                 |      |                |                 | スプレー |                                |               |

(注) 1. 素地ごしらえの種類は、塗料その他の欄による。  
2. JASS18 M-201、M-404は、日本建築学会材料規格である。  
※1: 壁面での塗り重ね最小時間です。屋根面での歩行可能な最小時間は16時間です。

18.2.6 コンクリート面及び押出成形セメント板面の素地ごしらえ  
コンクリート面及び押出成形セメント板面の素地ごしらえは表18.2.6による。  
ただし、種別は、塗り工法に応じた節の規定による。

18.7.4 コンクリート面及び押出成形セメント板面耐候性塗料塗り  
コンクリート面及び押出成形セメント板面耐候性塗料塗りは、表18.7.3により、種別は特記による。

#### 注意事項

\* 上記塗付け量は国土交通省 公共建築工事標準仕様書(建築工事編)平成28年版に掲載されている数値です。  
そのため実際の塗付け量は被塗物の形状や、塗装方法、環境によって増減することがあります。  
\* 商品の詳細、塗装上の注意事項につきましては、カタログ、単品説明書などを参照ください。